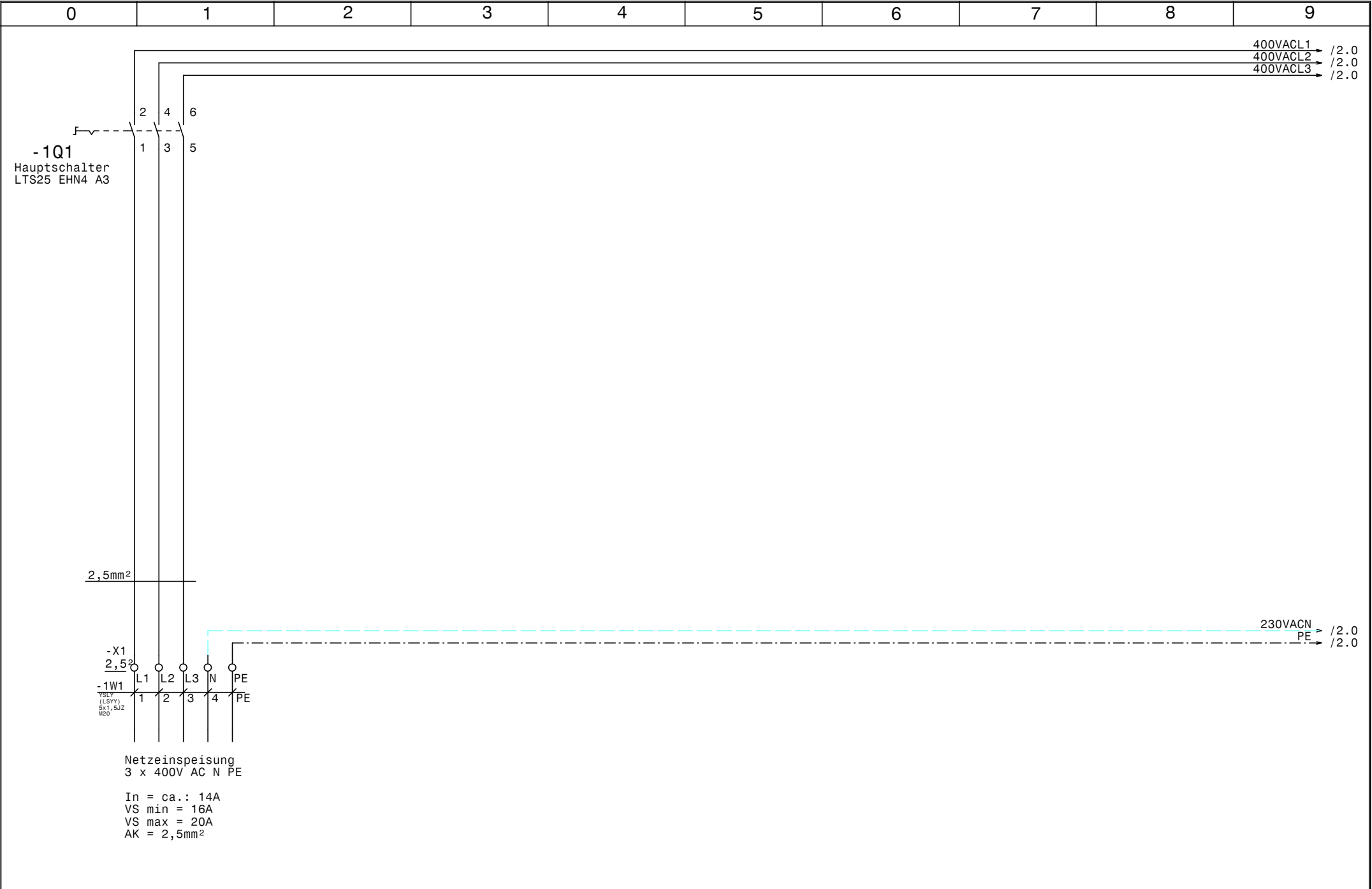
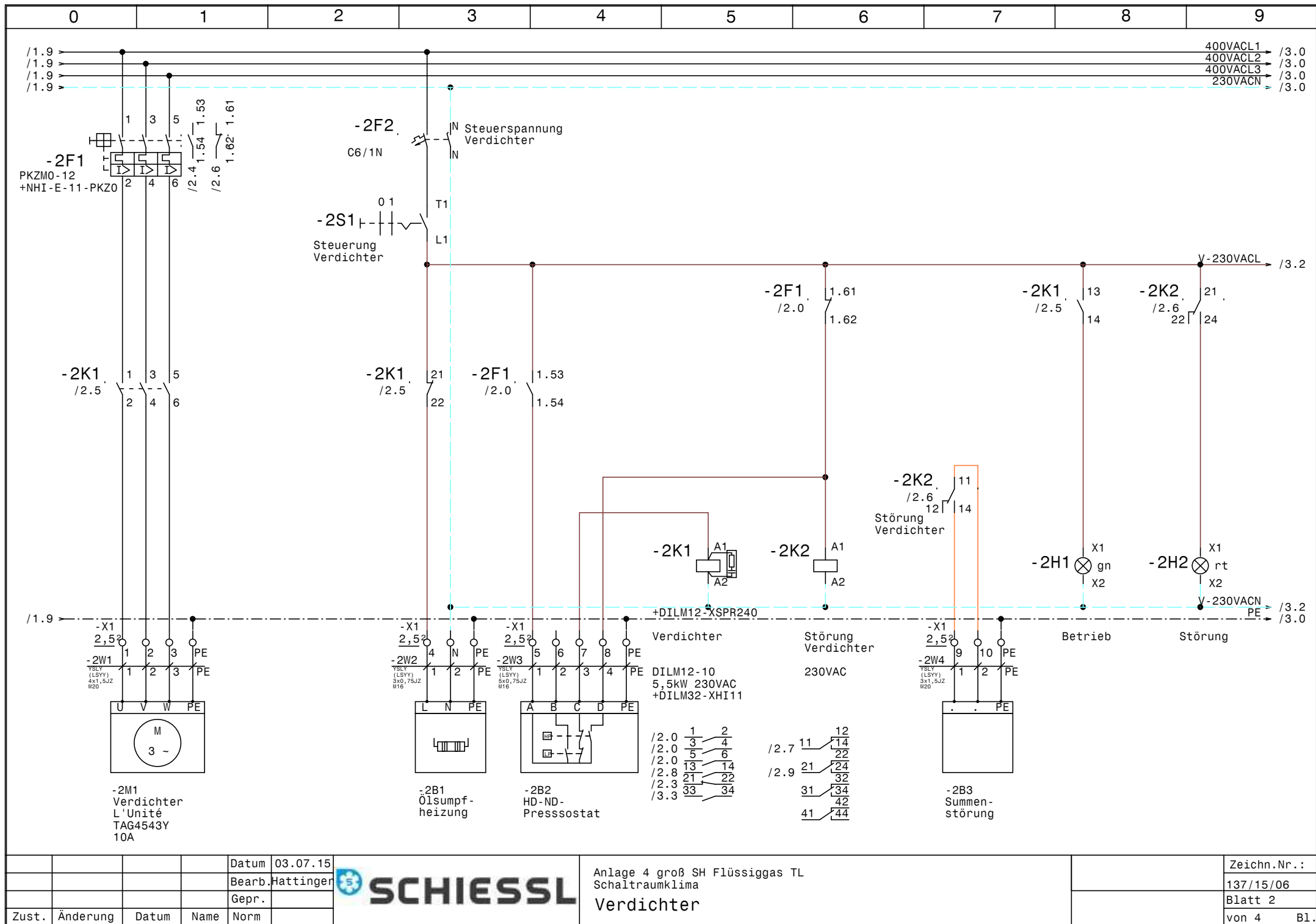


Anlage: Anlage 4 groß SH Flüssiggas TL Schaltraumklima			__ !! A C H T U N G !! __ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!							
Firma: Kremsmüller										
<table><tr><th colspan="2">SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG</th><th colspan="2">VERDRAHTUNGSFARBEN</th></tr><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:</td><td>600x600x250 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten links</td><td>(BxHxT) (H) (BxH)</td><td>HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSPANNUNG 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSPANNUNG 0-24VAC: STEUERSPANNUNG 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:</td></tr></table>						SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN		SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN								
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	600x600x250 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten links	(BxHxT) (H) (BxH)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSPANNUNG 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSPANNUNG 0-24VAC: STEUERSPANNUNG 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:							

Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	002 Verdichter	004 Kühlstelle
001 Netzanschluß	003 Kondensatorlüfter	



				Datum	03.07.15		Anlage 4 groß SH Flüssiggas TL Schaltraumklima Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				137/15/06
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.

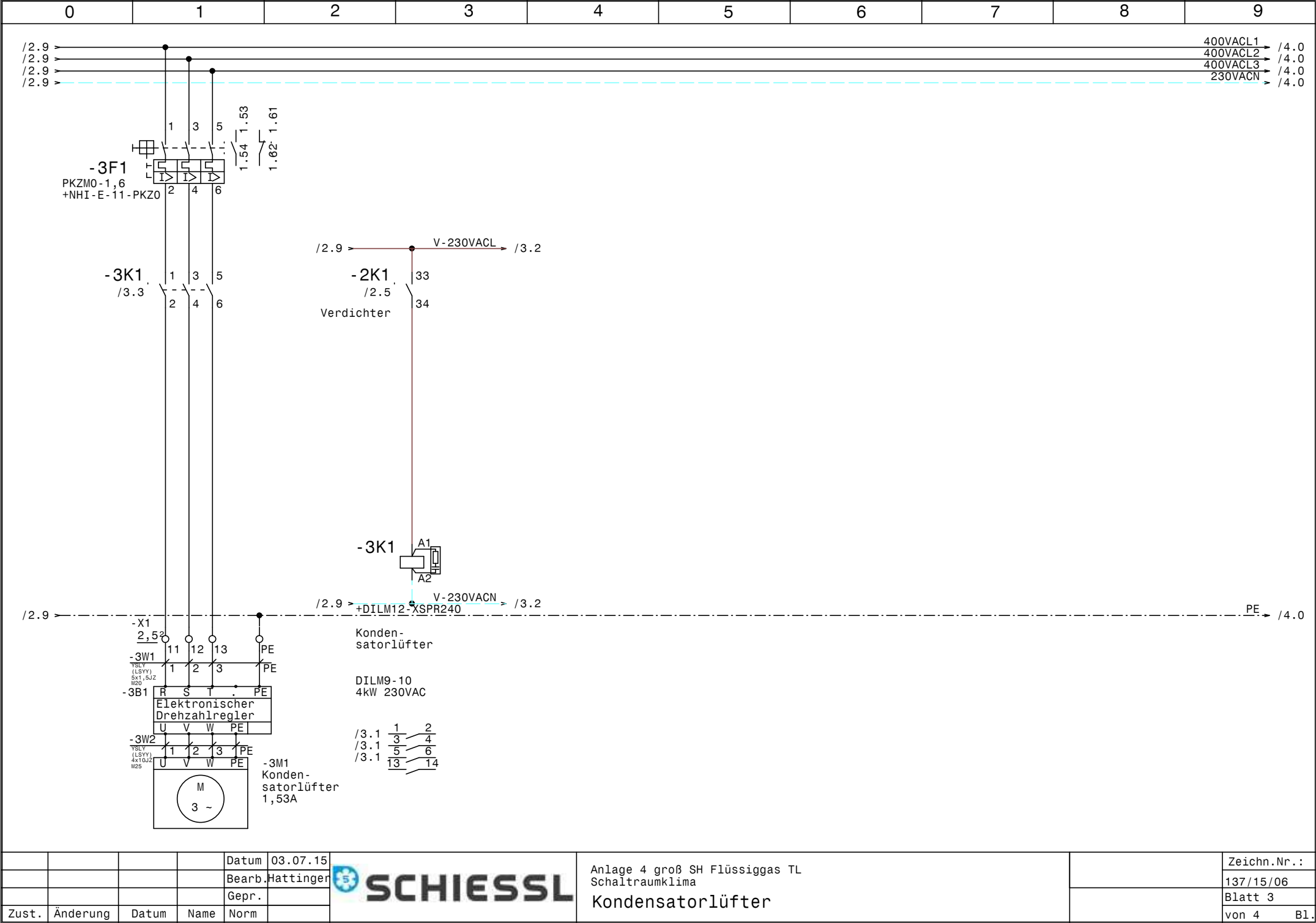


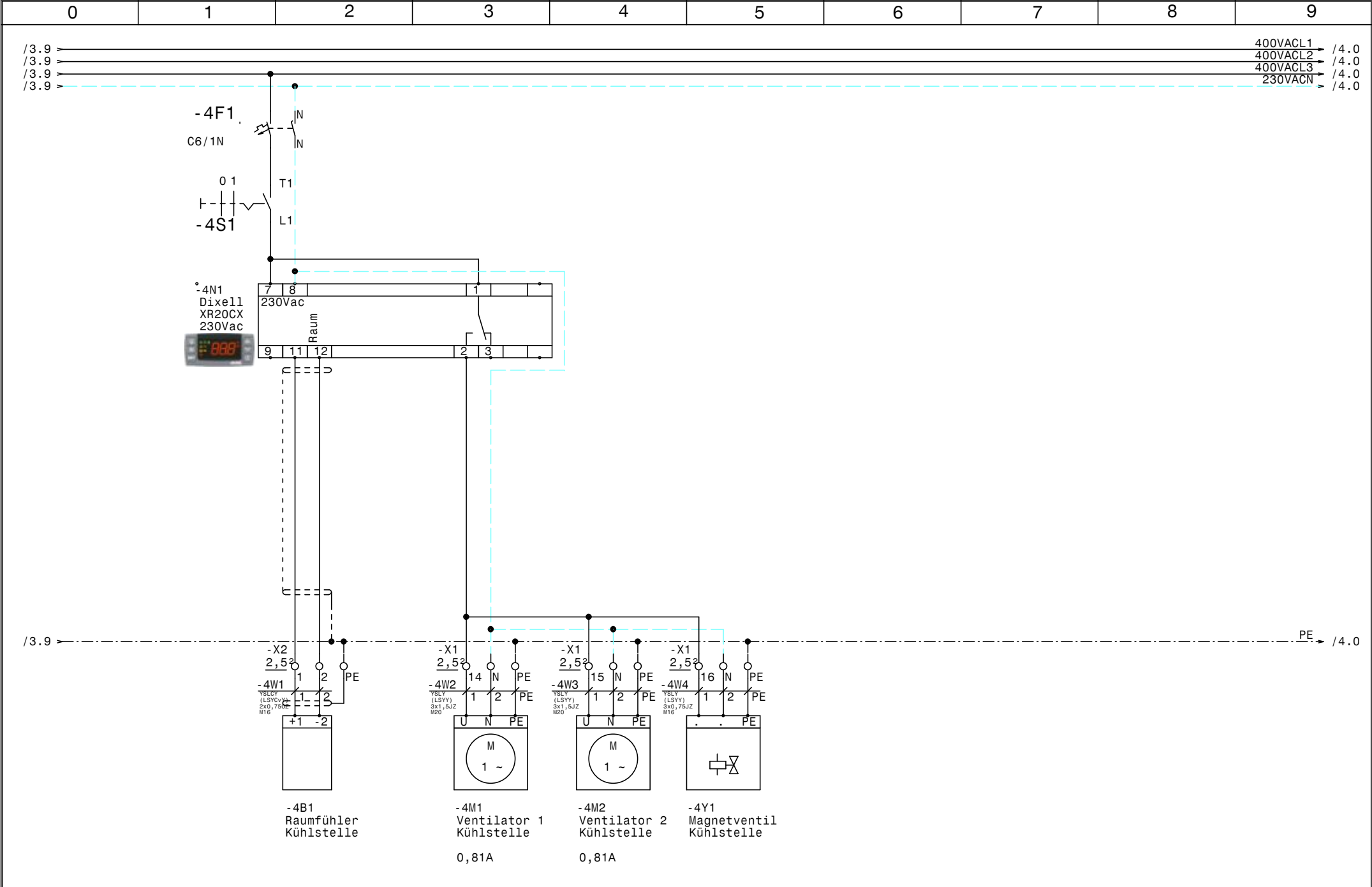
				Datum	03.07.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Anlage 4 groß SH Flüssiggas TL
Schalraumklima
Verdichter

	Zeichn.Nr.:
	137/15/06
	Blatt 2
	von 4 Bl.





				Datum	03.07.15		Anlage 4 groß SH Flüssiggas TL Schaltraumklima Kühlstelle		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				137/15/06
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4	B1.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät			Leitungs- bezeichnung			Leitungs- typ			Anzahl Adern		Zielbezeichnung							
1	-2M1			-2W1			YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20			4		Verdichter							
2	-2B1			-2W2			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Ölsumpfheizung							
3	-2B2			-2W3			YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16			5		HD-NDPresssostat							
4	-2B3			-2W4			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Summenstörung							
5	-3B1			-3W1			YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20			4		Elektronischer Drehzahlregler							
6	-3M1			-3W2			YSLY (LSYY) 4x10JZ M25			4		Kondensatorlüfter							
7	-4B1			-4W1			YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16			2		Raumfühler Kühlstelle							
8	-4M1			-4W2			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator 1 Kühlstelle							
9	-4M2			-4W3			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator 2 Kühlstelle							
10	-4Y1			-4W4			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Magnetventil Kühlstelle							
11	-1We1			-1W1			YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20			5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE							

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		PKZMO-12				Motorschutzschalter				-2F1									
2		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten				-2F2, -4F1									
1		PKZMO-1,6				Motorschutzschalter				-3F1									
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün				-2H1									
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-2H2									
1		DILM12-10(230V50HZ)				Schütz				-2K1									
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-2K2									
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz				-3K1									
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55				-0N1									
2		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-2N1, -3N1									
1						Dixell XR20CX 230Vac				-4N1									
1		LTS25 EHN4 A3				Hauptschalter				-1Q1									
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1, -4S1									
1		M25				Kabelverschraubung				-3W2									
6		M20				Kabelverschraubung				-4W3, -3W1, -1W1, -2W1, -4W2, -2W4									
4		M16				Kabelverschraubung				-4W4, -4W1, -2W2, -2W3									
10		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X2									
5		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
21		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X2, -X1									
						</													